

発表論文リスト

1. 審査付き論文

- 1) 深澤協三、中野清司、松井邦人、吉村鉄也：RC 内柱-はり接合部の二方向加力による実験的研究、コンクリート工学年次論文集・Vol.16,No.2、1994 年、pp745-750
- 2) Kyozo FUKAZAWA,Kiyoshi NAKANO,Kunihito MATSUI and Tetsuya YOSHIMURA:EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF RC CLOUMN-BEAM JOINTS UNDER INFLUENCE BIAXIAL MOMENTS,TRANSACTIONS OF THE JAPAN CONCRETE INSTITUTE VOL.16,1994
- 3) 深澤協三、立花正彦、松井邦人、中野清司：高せん断力を受ける RC 造立体内柱はり接合部に関する実験的研究、構造工学論文集・Vol.42B、1996 年 3 月、pp161-168
- 4) 深澤協三、立花正彦、見村博明、中野清司、松井邦人：2 方向地震力を受ける立体鉄筋コンクリート構造骨組の挙動に関する研究、日本建築学会構造系論文集・No.498、1997 年 8 月、pp113-120
- 5) 山本憲治、立花正彦、深澤協三、望月満伸、損傷を想定した鉄筋コンクリート柱の鋼板補修効果に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文集・Vol.19,No.2、1997 年、pp189-194
- 6) 田島淳、深澤協三、望月満伸、立花正彦：引張及び引張・せん断を受ける高減衰積層ゴムの力学的性状に関する実験的研究、構造工学論文集・vol.44B、1998 年 3 月、pp223-230
- 7) 大岡悦子、深澤協三、山村公志郎、立花正彦：2 方向加力を受けるプレキャスト鉄筋コンクリート造外部柱梁接合部に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文集・Vol.21,No.3、1999 年、pp865-870
- 8) 深澤協三、関一武、齋藤博、豊永雅之、武笠裕一、但田真二、立花正彦：鉄骨と PCa 部材から成るハイブリット階段の開発、日本建築学会技術報告集・第 9 巻、1999 年 12 月、pp123-128
- 9) 加藤博人、顧建華、深澤協三、岡本伸、降伏メカニズムの異なる PC 造高層建物の動的挙動に関する解析的検討、プレストレストコンクリート・Vol.41,No.6、1999 年 9 月
- 10) 大岡悦子、深澤協三、加藤博人、岡本伸、プレストレスト造外部柱梁接合部

の力学的挙動に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文集・第22巻、
No.3、2000年、pp835-840

- 1 1) 小室直人、深澤協三、須藤俊彦、鴨川伸一郎、立花 正彦：合理化構法軸組構造における立体耐力壁の2方向加力による実験的研究、構造工学論文集・Vol.46B、2000年3月、pp189-196
- 1 2) 深澤協三、松本達治、京島弘之、米倉正剛、立花正彦：小型分散式免震部材を用いた戸建て住宅免震工法の開発、日本建築学会技術報告集・第22号、2005年12月、pp121-126
- 1 3) 深澤協三、立花正彦：構造スリットを有する袖壁付きRC造柱の力学的性状に関する実験的研究、コンクリート工学年次論文集・Vol.29, No.3、2007年、pp115-120
- 1 4) 深澤協三、長谷川豊、棚橋禎之、三好正和、岡本眞、立花正彦：摩擦ダンパーCFDを用いた戸建て住宅制震構法の開発(構造)、日本建築学会技術報告集・第26巻、2007年12月、pp551-556
- 1 5) 深澤協三、渡辺友規、立花正彦：有開口壁を用いたパノラマ形状による枠組み壁工法の力学的挙動、構造工学論文集・B・Vol56B、2010年3月、pp317-328
- 1 6) 深澤協三、佐藤あゆみ、江口孝明、志水一行、立花正彦：鉛直構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能評価に関する研究、日本建築学会技術報告集・第36巻、2011年6月、pp433-439
- 1 7) Makoto Yamakawa, Mitsuki Nihei, Masahiko Tatibana, Kyouzou Hukazawa, Makoto Ohsaki, Takuzo Nakamura and Hiroyuki Yamanouchi, Modeling and simulation of spring steel damper based on parameter identification with a heuristic optimization approach, Journal of Mechanical Science and Technology(Springer), Vol.29(4), 2015, pp.1465-1472, DOI: 10.1007/s12206-015-0319-3
- 1 8) 二瓶光希、立花正彦、山川誠、深澤協三、中村拓造、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼から構成される弾塑性ダンパーの履歴モデル提案・検討、日本建築学会、構造工学論文集、Vol.61B、2015、pp. 509-517

- 19) 深澤協三、高橋誠治、小暮直親、下篠芳範、江口孝明：押出法ポリスチレンフォームを用いたスラブ型枠の構造性能、日本建築学会技術報告集、第53号、2017年2月
- 20) 深澤協三、高橋誠治、小暮直親、下篠芳範、江口孝明、根太材形状及び押出方向の影響：押出法ポリスチレンフォームを用いたスラブ型枠の構造性能（その2）、日本建築学会技術報告集、第54号、2017年6月
- 21) 深澤 協三、林 英史、水野 潔、貴志 浩年、小嶋 裕記、守田 洋一、小暮 直親、友利 格、平田 夢菜、笹谷 真通、発泡体と樹脂含浸ガラスクロス複合パネルを用いた軽量覆工板の開発-作業時間短縮効果の定量化-、日本建築学会技術報告集、第68号2012年2月

2. アブストラクト審査付き論文

- 1) Makoto Yamakawa, Masahiko, Tatibana, Kyouzou Hukazawa, Mitsuki Nihei, Makoto Ohsaki, Takuzo ,Nakamura and Hiroyuki Yamanouchi, Parameter identification and numerical analysis of spring steel damper with a heuristic optimization approach, Proc. of 8th China-Japan-Korea Joint Symposium on Optimization of Structural and Mechanical Systems, Paper No. 104, 2014.5.28, Gyeongju, Korea
- 2) 田畑正幸, 山川誠, 立花正彦, 深澤協三, 二瓶光希, 中村拓造：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーの数値解析モデル提案・検討, 計算工学講演会論文集 Vol.19, E-4-1, 2014.

3. シンポジウム論文

- 1) 望月満伸、深澤協三、立花正彦：鉄骨部材と Pca 部材から成るハイブリッド階段の開発、第5回複合構造の活用に関するシンポジウム講演論文集、2003年11月
- 2) 押田光弘、深澤協三、立花正彦：柱 SRC-梁 S 構造の柱梁接合部の力学的挙動に関する実験的研究、第5回複合構造の活用に関するシンポジウム講演論文集、2003年11月
- 3) 河村祐作、深澤協三、立花正彦：防錆塗装鉄骨を用いた SRC 部材の力学的性状に関する実験的研究、第5回複合構造の活用に関するシンポジウム講演論文集、2003年11月

4. 日本建築学会関東支部研究報告集

- 1) 福田剛、深澤協三、立花正彦：SRC 構造における鉄骨付着特性に関する実験的研究、日本建築学会関東支部研究報告集・2002年2月、pp265-268
- 2) 工藤慈野、中野達也、深澤協三、立石匠：角形鋼管柱と H 形鋼梁に取り付くブレース接合部の構面外回転剛性に着目したブレース架構の載荷実験：その1 実験計画、日本建築学会関東支部研究報告集、2015年3月、pp657-660
- 3) 中野達也、深澤協三、工藤慈野、立石匠：角形鋼管柱と H 形鋼梁に取り付くブレース接合部の構面外回転剛性に着目したブレース架構の載荷実験：その2 実験結果および考察、日本建築学会関東支部研究報告集・2015年3月、pp661-664

5. 解説記事等

- 1) 特集「戸建免震住宅の設計」：戸建て免震住宅工法の開発と導入、建築技術・No657、p166~167、2004年10月

4. 日本建築学会大会学術講演梗概集：

- 1) 仁藤喜徳、仁藤喜徳、吉村鉄也、深沢協三、立花正彦、中野清司：十字型 RC 造部分骨組みの破壊性状：-3 次元加力による RC 造の力学的性状(その 1)-、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp507-508、1994 年 7 月
- 2) 吉村鉄也、深沢協三、仁藤喜徳、立花正彦、中野清司：十字型 RC 造部分骨組みの破壊性状に二方向加力が及ぼす影響：-3 次元加力による RC 造の力学的性状(その 2)-、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp509-510、1994 年 7 月
- 3) 深沢協三、仁藤喜徳、吉村鉄也、立花正彦、中野清司：十字型 RC 造部分骨組の接合部周りの応力性状に二方向が及ぼす影響：3 次元加力による RC 造の力学的性状(その 3)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp511-512 1994 年 7 月
- 4) 深沢協三、立花正彦、中野清司：十字型 RC 造部分骨組の接合部周りの歪性状に関する線形 FEM 解析：3 次元加力による RC 造の力学的性状(その 4)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp125-126、1995 年 7 月
- 5) 渡邊振一郎、吉村鉄也、深沢協三、立花正彦、中野清司：スラブを有する十字型 RC 造部分骨組みの破壊及び変形性状：3 次元加力による RC 造の力学的特性(その 5)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp127-128、1995 年 7 月
- 6) 吉村鉄也、渡邊振一郎、深沢協三、立花正彦、中野清司：スラブを有する十字型 RC 造部分骨組のスラブ挙動：次元加力による RC 造の力学的特性(その 6)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp129-130、1995 年 7 月
- 7) 和田崇秀、高木聖司、中沢正賢、深沢協三、立花正彦、中野清司：円形鋼管とウィングプレートを用いた柱 RC・梁 S の混合構造の開発：その 1 実験概要と破壊状況、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1047-1048、1996 年 7 月
- 8) 黄麗米、深沢協三、田口憲治、立花正彦、中野清司：高せん断力を受ける立体内柱はり接合部のひび割れ性状：3 次元加力による RC 造の力学的性状(その 7)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp715-716、1996 年 7 月
- 9) 田口憲治、黄麗米、深沢協三、立花正彦、中野清司：高せん断力を受ける立体内柱はり接合部の復元力特性：3 次元加力による RC 造の力学的性状(その 8)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp717-718、1996 年 7 月
- 10) 深沢協三、黄麗米、田口憲治、立花正彦、中野清司：直交ばりの立体内柱はり接合部に対する拘束効果：3 次元加力による RC 造の力学的性状(その 9)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp719-720、1996 年 7 月

- 11) 立花正彦、深沢協三、望月満伸：非充腹形 SRC 及び RC 柱部材の耐震補強・補修に関する実験的研究:その 1 実験計画概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp107-1108、1997 年 7 月
- 12) 青木浩之、立花正彦、深沢協三、宮本隆、小宅知行、高橋勝、草野昭彦：非充腹形 SRC 及び RC 柱部材の耐震補強・補修に関する実験的研究:その 5 角形鋼管による格子型 SRC 部材の耐震補修、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1115-1116、1997 年 7 月
- 13) 加藤毅、立花正彦、深沢協三、石渡義明、林伯健、武田吏司、中沢正賢：非充腹形 SRC 及び RC 柱部材の耐震補強・補修に関する実験的研究:その 6 高軸力下における RC 柱部材の力学特性と角形鋼管による耐震補修、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1117-1118、1997 年 7 月
- 14) 田島淳、深沢協三、田口憲治、中沢正賢、菊原康浩、望月満伸、立花正彦：非充腹形 SRC 及び RC 柱部材の耐震補強・補修に関する実験的研究:(その 7)RC 柱部材のせん断付着破壊と角形鋼管による耐震補修(Part1 実験計画と破壊状況)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1119-1120、1997 年 7 月
- 15) 深沢協三、田島淳、田口憲治、中沢正賢、菊原康浩、望月満伸、立花正彦：非充腹形 SRC 及び RC 柱部材の耐震補強・補修に関する実験的研究:(その 8)RC 柱部材のせん断付着破壊と角形鋼管による耐震補修(Part2 履歴曲線と耐力)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1121-1122、1997 年 7 月
- 16) 笠原拓輝、深沢協三、深沢博文、福山洋、町田裕子、平石 久広：低強度鉄筋を用いたコンクリート系部材の復元力制御に関する研究:その 1. 研究目的と使用鉄筋の試験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp313-314、1997 年 7 月
- 17) 渋谷照久、望月満伸、伊藤啓富、深沢協三、松本和行、福山洋：低強度鉄筋を用いたコンクリート系部材の復元力制御に関する研究:その 2. 実験概要および曲げモーメント一部材角関係、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp315-316、1997 年 7 月
- 18) 柏倉猛、横田重光、伊藤肇、深沢協三、戸田裕也、福山洋、松本寿夫：低強度鉄筋を用いたコンクリート系部材の復元力制御に関する研究:その 3. 実験結果とその考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp317-318、1997 年 7 月
- 19) 深津圭司、太田一江、田島淳、原哲哉、深澤協三、立花正彦：住宅用簡易免震装置の開発:その 1 免震装置の概要及び実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp665-666、1998 年 7 月
- 20) 太田一江、深津圭司、田島淳、原哲哉、深澤協三、立花正彦：住宅用簡易免震装置の開発:その 2 実験結果及び考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp667-668、1998 年 7 月

- 21) 原哲哉、田島淳、深澤協三、望月満伸、立花正彦：引張及び引張・せん断を受ける高減衰積層ゴムの力学的性状に関する実験的研究：その1 実験概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp1137-1138、1998年7月
- 22) 田島淳、原哲哉、深澤協三、望月満伸、立花正彦：引張及び引張・せん断を受ける高減衰積層ゴムの力学的性状に関する実験的研究：その2 単純引張、単純圧縮実験結果及び考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp1139-1140、1998年7月
- 23) 深澤協三、原哲哉、田島淳、望月満伸、立花正彦：引張及び引張・せん断を受ける高減衰積層ゴムの力学的性状に関する実験的研究：その3 引張・せん断実験結果及び考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp1141-1142、1998年7月
- 24) 青木浩之、小野純一、谷田部敏之、深沢協三、立花正彦：非充腹形 SRC 及び RC 柱部材の力学的特性と耐震強度・補修に関する実験的研究：(その14) 引張軸力下における角形鋼管による耐震補修、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1099-1100、1998年7月
- 25) 松川哲己、小野純一、望月満伸、深澤協三、立花正彦：角型鋼管により補修を受けたコンクリートの圧縮耐力に関する基礎研究：その1. 実験結果及び結果の概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp287-288、1998年7月
- 26) 小野純一、松川哲己、望月満伸、深澤協三、立花正彦：角型鋼管により補修を受けたコンクリートの圧縮耐力に関する基礎研究：その2. 実験結果の考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp289-290、1998年7月
- 27) 原哲哉、田島淳、深澤協三、立花正彦：引張及び引張・せん断を受ける高減衰積層ゴムの力学的性状に関する実験的研究：その4 引張降伏による影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp565-566、1999年7月
- 28) 田島淳、原哲哉、深澤協三、立花正彦：引張及び引張・せん断を受ける高減衰積層ゴムの力学的性状に関する実験的研究：(その5 履歴性状)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp567-568、1999年7月
- 29) 関一武、齋藤博、豊永雅之、武笠裕一、但田真二、深澤協三：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリット構造階段の開発：(その1) 階段の概要及び施工法、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1175-1176、1999年7月
- 30) 但田真二、関一武、齋藤博、豊永雅之、武笠裕一、深澤協三：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリット構造階段の開発：(その2) 鉛直載荷実験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1177-1178、1999年7月

- 31) 豊永雅之、関一武、武笠 裕一、但田真二、森田剛史、深澤協三、立花正彦：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリット構造階段の開発：(その 3) 耐震設計方針及び水平加力実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集、構造 III、pp1179-1180、1999 年 7 月
- 32) 深澤協三、関一武、豊永雅之、武笠裕一、但田真二、森田剛史、立花正彦：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリット構造階段の開発：(その 4) 水平加力実験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1181-1182、1999 年 7 月
- 33) 小野純一、松川哲己、深澤 協三、立花正彦：角型鋼管により補修を受けたコンクリートの圧縮耐力に関する基礎研究：(その 3) 板厚及び無収縮モルタル量を変数とした実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1193-1194、1999 年 7 月
- 34) 松本和行、顧建華、深澤協三、福山洋、松田良平：低強度鉄筋を用いたコンクリート系部材の復元力制御に関する研究：その 4 復元力特性のモデル化、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp711-712、1999 年 7 月
- 35) 松田良平、顧建花、深澤協三、福山洋、松本和行：低強度鉄筋を用いたコンクリート系部材の復元力制御に関する研究：その 5 応答性状について、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp713-714、1999 年 7 月
- 36) 小室直人、大岡悦子、山村公志郎、石橋靖夫、深澤協三、立花正彦：2 方向加力を受けるプレキャスト鉄筋コンクリート造外部柱・梁接部に関する実験的研究：その 1: 実験概要と破壊状況、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp987-988、1999 年 7 月
- 37) 石橋靖夫、小室直人、大岡悦子、山村公志郎、深澤協三、立花正彦：2 方向加力を受けるプレキャスト鉄筋コンクリート造外部柱・梁接部に関する実験的研究：その 2: 履歴曲線と耐力、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp989-990、1999 年 7 月
- 38) 大岡悦子、小室直人、山村公志郎、石橋靖夫、深澤協三、立花正彦：2 方向加力を受けるプレキャスト鉄筋コンクリート造外部柱・梁接部に関する実験的研究：その 3: 接合部の性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp991-992、1999 年 7 月
- 39) 顧建華、岡本伸、加藤博人、深澤協三：崩壊型の異なる PC 造高層建物の地震応答性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp1013-1014、1999 年 7 月
- 40) 山本悟、但田真二、蓮見昌之、馬場伸一、深沢協三、立花正彦：中流動コンクリートの実用化に関する基礎的研究：その 1 実験概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp951-952、2000 年 7 月
- 41) 叶谷央、但田真二、蓮見昌之、山本悟、馬場伸一、深沢協三、立花正彦：中流動コンクリートの実用化に関する基礎的研究：その 2 施工性、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp953-954、2000 年 7 月

- 42) 馬場 伸一、但田真二、蓮見昌之、山本悟、深沢協三、立花 正彦：中流動コンクリートの実用化に関する基礎的研究:その3 構造体コンクリート強度・充填性、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp955-956、2000年7月
- 43) 但田真二、蓮見昌之、馬場伸一、深沢協三：特殊混和剤を用いたスランプフロー45cmのコンクリートに関する実験研究:その4 充填性および締固め時間、日本建築学会大会学術講演梗概集、材料施工、2000年7月、pp961-962
- 44) 蓮見昌之、但田真二、馬場伸一、深沢協三：特殊混和剤を用いたスランプフロー45cmのコンクリートに関する実験研究:その5 耐久性、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp963-964、2000年7月
- 45) 原雅、小室直人、鴨川伸一郎、深澤協三、須藤俊彦、立花 正彦：合理化木造軸組構法の耐震確認実験:その1:構法及び実験概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp389-390、2000年7月
- 46) 鴨川伸一郎、須藤俊彦、小室直人、原雅、深澤協三、立花正彦：合理化木造軸組構法の耐震確認実験:その2:耐力壁のせん断実験-実験計画及び破壊性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp391-392、2000年7月
- 47) 加藤毅、須藤俊彦、小室直人、原雅、深澤協三、立花正彦：合理化木造軸組構法の耐震確認実験:その3:耐力壁のせん断実験-実験結果及び考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp393-394、2000年7月
- 48) 須藤俊彦、原雅、小室直人、鴨川伸一郎、深澤協三、立花正彦：合理化木造軸組構法の耐震確認実験:その4:立体耐力壁の2方向加力実験-実験計画及び破壊・履歴性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp395-396、2000年7月
- 49) 小室直人、原雅、鴨川伸一郎、深澤協三、須藤俊彦、立花正彦：合理化木造軸組構法の耐震確認実験:その5:立体耐力壁の2方向加力実験一考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp397-398、2000年7月
- 50) 深澤協三、原雅、小室直人、鴨川伸一郎、須藤俊彦、立花正彦：合理化木造軸組構法の耐震確認実験:その6:起振実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp399-400、2000年7月
- 51) 花野修、関一武、望月満伸、豊永雅之、深澤協三：鉄骨とPca部材から成るハイブリッド構造階段の開発:(その5)建物概要及び解析モデル、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1297-1298、2000年7月
- 52) 望月満伸、関一武、花野修、豊永雅之、深澤協三：鉄骨とPca部材から成るハイブリッド構造階段の開発:(その6)地震応答性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1299-1300、2000年7月

- 53) 松田良平、深澤協三、松本 和行、福山洋、立花正彦：方立て壁のエネルギー吸収デバイスに関する実験研究:低強度のアンカー筋による地震エネルギー吸収効果及び壁成の大きい壁への適用性、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造IV、pp923-924、2000年7月
- 54) 加藤博人、大岡悦子、顧建華、深澤協三、岡本伸、立花正彦：プレキャスト PC 造柱・梁圧着試験体の力学的性状:その1 実験目的と計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp991-992、2000年7月
- 55) 福田剛、大岡悦子、深澤協三、加藤博人、岡本伸、立花正彦：プレキャスト PC 造柱・梁圧着試験体の力学的性状:その2 梁降伏型試験体の実験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp993-994、2000年7月
- 56) 渡辺康弘、大岡悦子、深澤協三、加藤博人、岡本伸、立花正彦：プレキャスト PC 造柱・梁圧着試験体の力学的性状:その3 梁降伏型試験体の各部材の挙動、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp995-996、2000年7月
- 57) 大岡悦子、深澤協三、加藤博人、岡本伸、立花正彦：プレキャスト PC 造柱・梁圧着試験体の力学的性状:その4 梁降伏型試験体における修復性の検討、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp997-998、2000年7月
- 58) 本田泰嗣、大岡悦子、深澤協三、加藤博人、岡本伸、立花正彦：プレキャスト PC 造柱・梁圧着試験体の力学的性状:その5 耐力比の影響について、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp999-1000、2000年7月
- 59) 岡本直人、大岡悦子、深澤協三、加藤博人、岡本伸：プレキャスト PC 造柱・梁圧着試験体の力学的性状:その6 架構試験体との比較、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp1001-1002、2000年7月
- 60) 馬場達也、深澤協三、原雅：合理化軸組工法における遮音性能測定、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp213-214、2000年7月
- 61) 柏倉猛、深澤協三：転がり支承型免震構造のねじれ応答解析(免震解析(2)), 材料施工)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp689-690、2001年7月
- 62) 但田真二、花野修、深澤協三、朝倉淳、柳沢正則：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリッド構造階段の開発:(その7) 段板の鉛直載荷実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1177-1178、2001年7月
- 63) 柳沢正則、朝倉淳、深澤協三、花野修、但田真二：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリッド構造階段の開発:(その8) 昇降部せん断実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1179-1180、2001年7月

- 64) 朝倉淳、但田真二、深澤協三、花野修、柳澤正則：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリッド構造階段の開発：(その 9) 実大フレーム実験：実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1181-1182、2001 年 7 月
- 65) 深澤協三、但田真二、柳沢正則、花野修、朝倉淳：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリッド構造階段の開発：(その 10) 実大フレーム実験結果(混合構造, 構造 III)、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1183-1184、2001 年 7 月
- 66) 花野修、深澤協三、望月満伸：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリッド構造階段の開発：(その 11) 地震応答性状：建物に横付きする階段、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1185-1186、2001 年 7 月
- 67) 望月満伸、深澤協三、花野修：鉄骨と Pca 部材から成るハイブリッド構造階段の開発：(その 12) 温度応力解析、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1187-1188、2001 年 7 月
- 68) 大岡悦子、深澤協三、加藤 博人、岡本伸、立花正彦：プレキャスト PC 造柱・梁圧着試験体の力学的性状：その 7 柱と梁の耐力比と各部材の挙動、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp931-932、2001 年 7 月
- 69) 叶谷央、寺井勝、馬場達也、渡辺康弘、森元敬一郎、深澤協三：新・旧規格での建築物の遮音性能測定：その 1 測定概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp119-120、2001 年 7 月
- 70) 馬場達也、寺井勝、叶谷央、渡辺康弘、森元敬一郎、深澤協三：新・旧規格での建築物の遮音性能測定事例：その 2 空気音遮断性能、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp121-122、2001 年 7 月
- 71) 森元敬一郎、叶谷央、馬場達也、寺井勝、渡辺康弘、深澤協三：新・旧規格での建築物の遮音性能測定事例：その 3 床衝撃音遮断性能、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp123-124、2001 年 7 月
- 72) 福澤義雄、清水英、高橋勝、渡辺康弘、森元敬一郎、深澤協三：建築物の遮音性能測定における受音室内音圧分布の検討：その 1 測定概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp137-138、2002 年 6 月
- 73) 清水英、叶谷央、石渡義明、福澤義雄、高橋勝、深澤協三：建築物の遮音性能測定における受音室内音圧分布の検討：その 2 平面内音圧分布、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp139-140、2002 年 6 月
- 74) 高橋勝、清水英、渡辺康弘、森元敬一郎、叶谷 央、深澤協三：建築物の遮音性能測定における受音室内音圧分布の検討：その 3 平面方向での音圧分布と評価値、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp141-142、2002 年 6 月

- 75) 渡辺康弘、石渡義明、福澤義雄、清水英、森元敬一郎、深澤協三：建築物の遮音性能測定における受音室内音圧分布の検討:その4 垂直方向での音圧分布及び評価値、日本建築学会大会術講演梗概集・環境工学 I、pp143-144、2002 年 6 月
- 76) 森元敬一郎、高橋勝、渡辺康弘、叶谷央、石渡義明、深澤協三：建築物の遮音性能測定における受音室内音圧分布の検討:その5 垂直方向の評価値、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp145-146、2002 年 6 月
- 77) 今西正伸、立花正彦、深澤協三：立体加力による RC 柱梁骨組の力学的性能に関する実験的研究:スラブの有無について、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造IV、pp599-600、2002 年 8 月
- 78) 柏倉猛、仁科憲、能登谷恭一、河村祐作、福田剛、深澤協三、立花正彦：防錆塗装鉄骨を用いた SRC 部材の力学的性状に関する実験的研究:その1 付着耐力実験:実験計画及び結果概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造III、pp1009-1010、2002 年 8 月
- 79) 河村祐作、蓮見昌之、岩本剛、柏倉猛、福田剛、深澤協三、立花正彦：防錆塗装鉄骨を用いた SRC 部材の力学的性状に関する実験的研究:その2 付着耐力実験:付着耐力、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造III、pp1011-1012、2002 年 8 月
- 80) 福田剛、高取尚人、寺井勝、河村祐作、柏倉猛、深澤協三、立花正彦：防錆塗装鉄骨を用いた SRC 部材の力学的性状に関する実験的研究:その3 柱部曲げせん断実験:実験計画・破壊性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造III、pp1013-1014、2002 年 8 月
- 81) 深澤協三、岡田 勝己、河村祐作、柏倉猛、福田剛、立花正彦：防錆塗装鉄骨を用いた SRC 部材の力学的性状に関する実験的研究:その4 柱部曲げせん断実験:実験結果の考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造III、pp1015-1016、2002 年 8 月
- 82) 今西正伸、立花正彦、深澤協三：立体加力による RC 柱梁骨組の力学的性能に関する実験的研究:スラブの有無について、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造III、pp599-600、2002 年 8 月
- 83) 京島弘之、滝澤亮、阿部未和、深澤協三、山王丸雅彦、立花正彦：再生ペット材料を用いた型枠の開発:その1 型枠の概要及び実験計画概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp301-302、2003 年 7 月
- 84) 阿部未和、深澤協三、京島弘之、滝澤亮、山王丸雅彦、立花正彦：再生ペット材料を用いた型枠の開発:その2:引張・曲げ実験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp303-304、2003 年 7 月
- 85) 三好正和、京島弘之、滝澤亮、深澤協三、山王丸雅彦、立花正彦：再生ペット材料を用いた型枠の開発:その3:施工実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp305-306、2003 年 7 月

- 86) 河村祐作、柏倉猛、深澤協三、立花正彦：SRC 部材の鉄骨付着性状に関する実験的研究：鉄骨寸法の影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1059-1060、2003 年 7 月
- 87) 押田光弘、今西正伸、深澤協三、立花正彦：鉄骨鉄筋コンクリート柱梁接合部の耐力に関する実験的研究：その 6 柱 SRC-はり S の十字型接合部の実験報告、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1089-1090、2003 年 7 月
- 88) 今西正伸、押田光弘、深澤協三、立花正彦：鉄骨鉄筋コンクリート柱梁接合部の耐力に関する実験的研究：その 7 柱 SRC-はり S のト型接合部について、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1091-1092、2003 年 7 月
- 89) 深澤協三、今西正伸、押田光弘、立花正彦：鉄骨鉄筋コンクリート柱梁接合部の耐力に関する実験的研究：その 8 柱 SRC-はり S 接合部の FEM 解析、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1093-1094、2003 年 7 月
- 90) 寺井勝、森元敬一郎、橋本卓之、河村祐作、深澤協三：建築物の戸境壁断熱補強上面に施工した無機質系材の空気音遮断性能への影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp239-240、2003 年 7 月
- 91) 深澤協三、立花正彦：袖壁付き充腹形 SRC 柱部材の力学的性状に関する実験的研究：その 5：コンクリート有効幅の影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1159-1160、2004 年 7 月
- 92) 森元敬一郎、高橋勝、寺井勝、石渡義明、清水英、深澤協三：RC 造ワンルーム集合住宅における遮音性能のバラツキ、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp141-142、2004 年 7 月
- 93) 高橋勝、森元敬一郎、寺井勝、石渡義明、清水英、深澤協三：鋼製大引き材を使用した RC 造ワンルーム集合住宅の床衝撃音、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 I、pp229-230、2004 年 7 月
- 94) 京島弘之、米倉正剛、松本達治、深澤協三：小型分散式免震部材を用いた戸建て住宅免震工法の開発：(その 1) 免震工法概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp93-794、2005 年 7 月
- 95) 松本達治、深澤協三、京島弘之、米倉正剛：小型分散式免震部材を用いた戸建て住宅免震工法の開発：(その 2) 免震部材の力学的特性、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp795-796、2005 年 7 月
- 96) 米倉正剛、京島弘之、松本達治、深澤協三、立花正彦：小型分散式免震部材を用いた戸建て住宅免震工法の開発：(その 3) 施工実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp797-798、2005 年 7 月

- 97) 深澤協三、松本達治、京島弘之、米倉正剛、立花正彦：小型分散式免震部材を用いた戸建て住宅免震工法の開発：(その4)加力実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp799-800、2005年7月
- 98) 深澤協三、近藤博、立花正彦：鉄筋トラス付きスラブ型枠仮設時の力学性状に関する実験的研究、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp329-330、2006年7月
- 99) 長谷川豊、棚橋禎之、三好正和、岡本眞、深澤協三、立花正彦：摩擦ダンパーCFDを用いた戸建て住宅制震構法の開発：(その1)構法概要、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp295-296、2007年7月
- 100) 棚橋禎之、長谷川豊、三好正和、岡本眞、深澤協三、八木麻里絵、立花正彦：摩擦ダンパーCFDを用いた戸建て住宅制震構法の開発：(その2)実験計画及び荷重変形関係、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp297-298、2007年7月
- 101) 八木麻里絵、棚橋禎之、長谷川豊、三好正和、岡本眞、深澤協三、立花正彦：摩擦ダンパーCFDを用いた戸建て住宅制震構法の開発：(その3)実験結果の考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp299-300、2007年7月
- 102) 佐藤あゆみ、江口考明、深澤協三、立花正彦：構造スリットを有する袖壁付きRC造柱の力学的性状に関する実験的研究：その1実験計画及び破壊性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp317-318、2007年7月
- 103) 深澤協三、江口考明、佐藤あゆみ、立花正彦：構造スリットを有する袖壁付きRC造柱の力学的性状に関する実験的研究：その2実験結果の考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp319-320、2007年7月
- 104) 春藤元宏、深澤協三、立花正彦：羽根付回転貫入鋼管杭の杭頭接合部の圧縮耐力性状に関する実験的研究：その1実験計画及び結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1241-1242、2008年7月
- 105) 深澤協三、春藤元宏、立花正彦：羽根付回転貫入鋼管杭の杭頭接合部の圧縮耐力性に関する実験的研究：その2実験結果及び考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1243-1244、2008年7月
- 106) 深澤協三、渡辺友規、林隆史、立花正彦、飯田秀年、吉田昌憲：有開口壁を用いたパノラマ形状によるツーバイフォー構法の力学的挙動：その1、構法概要と要素実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp307-308、2009年7月
- 107) 林隆史、渡辺友規、深澤協三、立花正彦：有開口壁を用いたパノラマ形状によるツーバイフォー構法の力学的挙動：その2要素実験/シリーズ1開口部有無ならびに石膏ボード・窓ガラス有無による影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp309-310、2009年7月

- 108) 小谷野正浩、渡辺友規、深澤協三、林隆史、立花正彦：有開口壁を用いたパノラマ形状によるツーバイフォー構法の力学的挙動:その3 要素実験/シリーズ2 壁枚数ならびに壁数2枚での壁幅による影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp311-312、2009年7月
- 109) 渡辺友規、深澤協三、林隆史、立花正彦：有開口壁を用いたパノラマ形状によるツーバイフォー構法の力学的挙動:その4 要素実験/シリーズ3 斜め入力による影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp313-314、2009年7月
- 110) 江口考明、深澤協三、佐藤あゆみ、立花正彦：発泡体構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価:その1 実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp621-622、2010年7月
- 111) 佐藤あゆみ、深澤協三、江口考明、立花正彦：発泡体構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価:その2 鉛直スリット構造実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp623-624、2010年7月
- 112) 深澤協三、江口考明、佐藤あゆみ、立花正彦：発泡体構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価:その3 施工実験及び結果の考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp625-626、2010年7月
- 113) 大岡悦子、深澤協三、立花正彦、玉井幸夫：コマ状コッターを用いた重ね合わせ木質部材のせん断性状に関する実験的研究、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp139-140、2010年7月
- 114) 大岡悦子、深澤協三、立花正彦：コマ状コッターを用いた重ね合わせ木質梁部材の曲げ性状に関する実験的研究、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp135-136、2011年7月
- 115) 倉島翔史、松塚尚幸、深澤協三、立花正彦、中村拓造、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーに関する実験的研究:その1 実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp887-888、2012年9月
- 116) 松塚尚幸、倉島翔史、深澤協三、立花正彦、中村拓造、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーに関する実験的研究:その2 実験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 II、pp889-890、2012年9月
- 117) 大島和之、渡辺友規、深澤協三、豊永雅之、立花正彦：一面せん断補強したRC造柱耐震性能に関する実験的研究:その1 実験計画と破壊性状、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp89-90、2014年9月

- 118) 渡辺友規、大島和之、深澤協三、豊永雅之、立花正彦：一面せん断補強した RC 造柱の耐震性能に関する実験的研究：その 2 実験結果の考察、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 IV、pp91-92、2014 年 9 月
- 119) 田畑正幸、山川誠、立花正彦、深澤協三、二瓶光希、中村拓造、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーの数値解析モデル提案・検討、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 I、pp307-308、2014 年 9 月
- 120) 中野達也、工藤慈野、深澤協三：角形鋼管柱と H 形鋼梁に取り付くブレース接合部の構面外回転剛性に着目したブレース架構の載荷実験（その 1 実験計画）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1117-1118、2015 年 9 月
- 121) 小林宏輝、中野達也、深澤協三、工藤慈野：角形鋼管柱と H 形鋼梁に取り付くブレース接合部の構面外回転剛性に着目したブレース架構の載荷実験（その 2 実験結果および考察）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp1119-1120、2015 年 9 月
- 122) 成谷光二、藤田聡、立花正彦、深澤協三、下秋元雄、高橋治：実大エスカレータートラスを用いた圧縮荷重実験（その 1）実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 II、pp1033-1034、2015 年 9 月
- 123) 深澤協三、藤田聡、立花正彦、高橋治、下秋元雄、成谷光二：実大エスカレータートラスを用いた圧縮荷重実験（その 2）実験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・環境工学 II、pp1035-1036、2015 年 9 月
- 124) 二瓶光希、田畑正幸、山川誠、立花正彦、深澤協三、中村拓造、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーのモデルパラメータ推定および最適設計法（その 1：モデルパラメータ推定と応答低減効果の検証）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 I、pp335-336、2015 年 9 月
- 125) 田畑正幸、山川誠、二瓶光希、立花正彦、深澤協三、中村拓造、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーのパラメータ推定および最適設計法（その 2：最適化手法に基づくダンパー設計法）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 I、pp337-338、2015 年 9 月
- 126) 増山和憲、二瓶光希、中村拓造、深澤協三、山川誠、立花正彦、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーに関する実験的研究（その 3）フレーム実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp829-830、2016 年 8 月
- 127) 二瓶光希、増山和憲、中村拓造、深澤協三、山川誠、立花正彦、山内泰之：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーに関する実験的研究（その 4 実験結果）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 III、pp831-832、2016 年 8 月

- 128) 中村拓造、二瓶光希、深澤協三、山川誠、立花正彦：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーに関する実験的研究（その5 フレーム実験計画）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造Ⅲ、pp1207-1208、2017年8月
- 129) 二瓶光希、中村拓造、深澤協三、山川誠、立花正彦：ばね鋼と低降伏点鋼を用いた弾塑性ダンパーに関する実験的研究（その6 フレーム実験結果）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造Ⅲ、pp1209-1210、2017年8月
- 130) 小野里幸治、中野達也、小林宏輝、工藤慈野、深澤協三、松本由香：角形鋼管柱とH形鋼梁に取り付くブレース接合部の構面外回転剛性に着目したブレース架構の載荷実験 その3 ブレースが円形鋼管とH形鋼の場合、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造Ⅲ、pp1231-1232、2017年8月
- 131) 鈴木 志野、深澤 協三、荘司 裕一郎、竹中 賢治、守谷 善裕：エンボス付き透水シートを使用したコンクリート表面の性状とタイル張りひずみ追従性の試験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集、2018年9月
- 132) 中村倫一郎、下條芳範、深澤協三：発泡体鉛直構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価（その1）実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp207-208、2019年9月
- 133) 深澤協三、下條芳範、中村倫一郎：発泡体鉛直構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価（その2）実験結果、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、pp209-210、2019年9月
- 134) 土屋博訓、佐藤慶太、岩見遼平、染谷俊章、町井章、奥野陸人、笹谷真通、深澤協三：PCa柱における柱頭ピンディテールの実用化に向けた検証実験（その1：実験概要）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造Ⅳ、pp789-790、2019年9月
- 135) 奥野陸人、土屋博訓、佐藤慶太、岩見遼平、染谷俊章、町井章、笹谷真通、深澤協三：PCa柱における柱頭ピンディテールの実用化に向けた検証実験（その2：実験結果）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造Ⅳ、pp791-792、2019年9月
- 136) 佐藤慶太、土屋博訓、岩見遼平、染谷俊章、町井章、奥野陸人、笹谷真通、深澤協三：PCa柱における柱頭ピンディテールの実用化に向けた検証実験（その3：考察および今後の展望）、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造Ⅳ、pp791-792、2019年9月
- 137) 小嶋裕記・宮北晋一・木田道雄・下條芳範・友利格・深澤協三・小田尚輝・笹谷真通、発泡体鉛直構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価（その3）実験計画、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、2020年9月
- 138) 木田道雄・友利格・下條芳範・小嶋裕記・宮北晋一・深澤協三・小田尚輝・笹谷真通、発泡体鉛直構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価（その4）実験結果ースリット接合方法の影響ー、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、2020年9月

- 139) 宮北晋一・友利格・下條芳範・小嶋裕記・木田道雄・深澤協三・小田尚輝・笹谷真通、
発泡体鉛直構造スリットのコンクリート側圧耐荷性能の評価 (その5) 実験結果 -
スリット定尺長の影響、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、2020年9月
- 140) 友利格・小暮直親・小嶋裕記・宮北晋一・木田道雄・深澤協三・笹谷真通、サーモグ
ラフィー法による構造スリット非破壊検査に関する基礎実験、日本建築学会大会学術
講演梗概集・材料施工、2020年9月
- 141) 高橋誠治・友利格・小暮直親・深澤協三、ICタグを用いた構造スリットの施工検査方
法の開発、日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、2020年9月
- 142) 小嶋裕記・貴志浩年・林英史・水野潔・友利格・小暮直親・守田洋一・深澤協三・平
田夢菜・笹谷真通、発泡体と樹脂含浸ガラスクロス複合パネルを用いた軽量覆工板の
開発 その3 作業時間短縮効果定量化実験・実験計画、日本建築学会大会学術講演梗
概集・材料施工、2021年9月
- 143) 林英史・貴志浩年・小嶋裕記・水野潔・友利格・小暮直親・守田洋一・深澤協三・平
田夢菜・笹谷真通、発泡体と樹脂含浸ガラスクロス複合パネルを用いた軽量覆工板の
開発 その4 作業時間短縮効果定量化実験・実験結果、
日本建築学会大会学術講演梗概集・材料施工、2021年9月
- 144) 笠原康弘・深澤協三・清水紀花・天野一弥・中野達也、高力ボルトによる異形鋼管フ
ランジ継手の耐力および曲げ剛性の評価 その3 曲げ実験・実験計画、日本建築学
会大会学術講演梗概集・構造 III、2021年9月
- 145) 清水紀花・深澤協三・笠原康弘・天野一弥・中野達也、高力ボルトによる異形鋼管フ
ランジ継手の耐力および曲げ剛性の評価 その4 曲げ実験・実験結果、日本建築学
会大会学術講演梗概集・構造 III、2021年9月
- 146) 下瀬誠希・朝川剛・深澤協三・小早川裕太・宮津裕次・山川誠 (、変位制御型 PC 鋼
棒ブレースの終局耐力載荷実験、日本建築学会大会学術講演梗概集・構造 I、
2021年9月